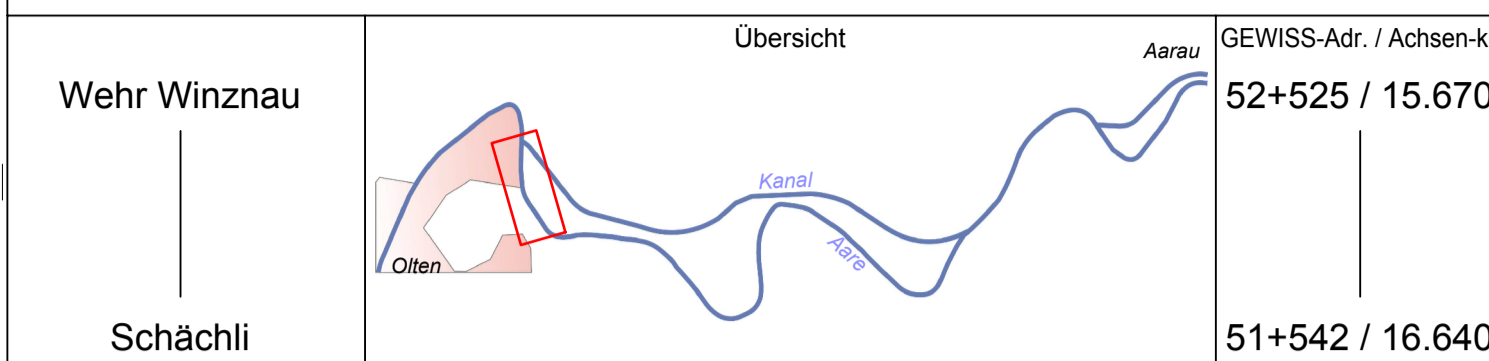


Einwohnergemeinden:
 Düliken
 Olten
 Erlinsbach SO
 Gretzenbach

Niedergösgen
 Obegösgen
 Olten
 Schönenwerd
 Winznau



Kantonaler Erschliessungs- und Gestaltungsplan mit Sonderbauvorschriften

Hochwasserschutz- und Revitalisierungsprojekt Aare, Olten – Aarau

Teilstrecke 1 - Winznau
 Massnahmen B-L1, B-R1 und B2
 Rodungsplan Situation 1 : 1'000

Beilage 3.03

Öffentliche Auflage vom 19. November bis 19. Dezember 2012
 genehmigt vom Regierungsrat mit Beschluss Nr. vom

Der Staatschreiber:
 Publikation des Regierungsratsbeschlusses im Amtsblatt Nr. vom

Dem kantonalen Erschliessungs- und Gestaltungsplan "Hochwasserschutz- und Revitalisierungsprojekt Aare, Olten - Aarau" kommt die Bedeutung der Baubewilligung nach § 39 Abs. 4 des Planungs- und Baugesetzes (PBG, BGS 711.1) zu.

Projektverfasser:
 IG HWS Niederamt
 - IUB Engineering AG
 - Kisting + Zbinden AG
 - ANLAG Natur und Landschaft

And. a	28.01.2011	vi / we	Format	60 x 168
And. b	19.08.2011	am / we	Projekt	25.03.2010
And. c	19.11.2012	ji / we	Giez.	08.01.2013
And. d	17.12.2013	Tb / we	Vis.	17.12.2013
Massstab	1 : 1'000		K+Z Nr.	6.232/33.801d

LEGENDE

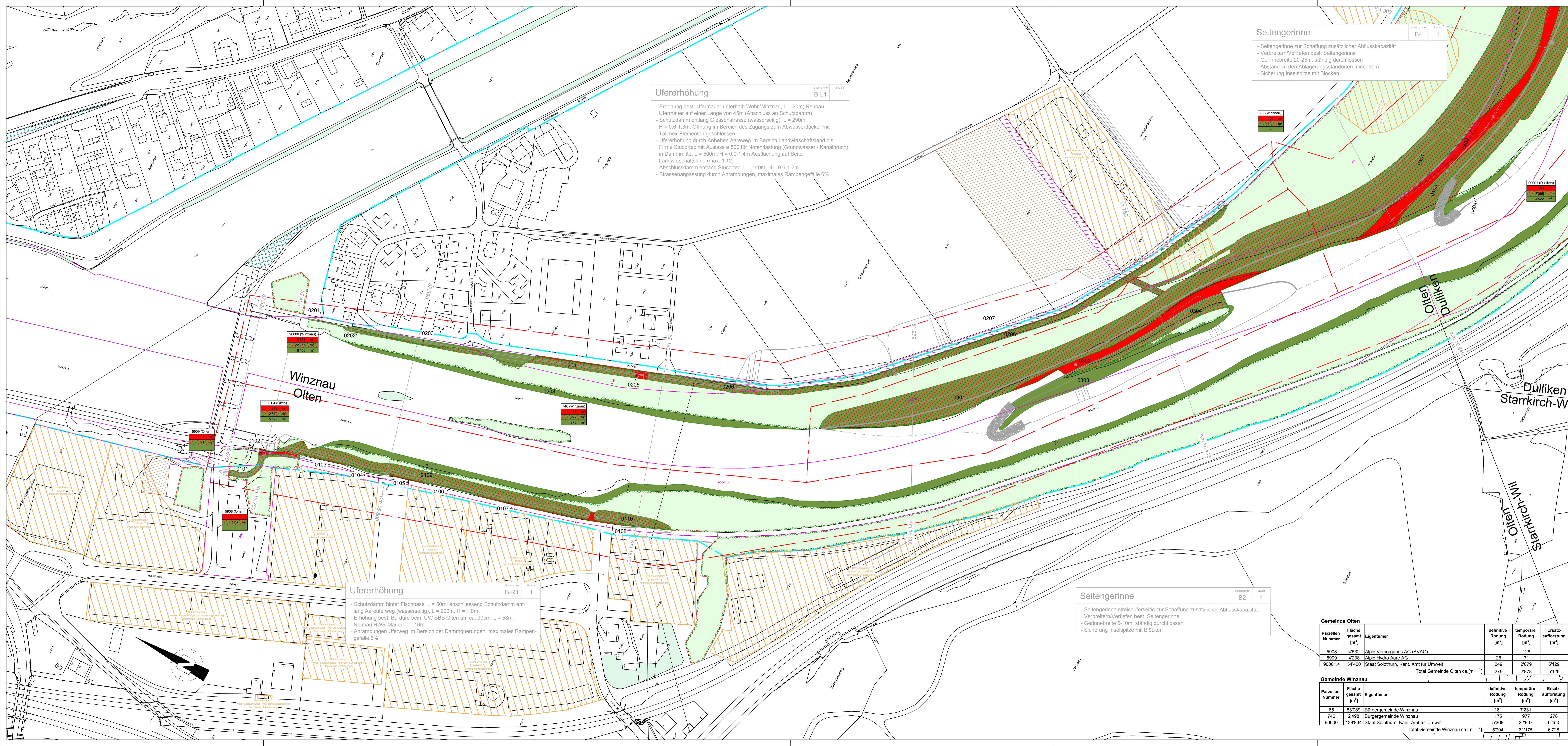
Genehmigungsinhalt:

- definitive Rodung
- temporäre Rodung
- Ersatzaufforstung

Orientierungsinhalt:

- Gewässerraum
- Abgrenzung Rodungsflächen pro Massnahme
- 0201 Nummerierung der Rodungsfläche (Codiert pro Massnahme)
- Gemeindegrenze
- Kantonsgrenze
- Bafu-Querprofile (Gewiss-Adresse mit BAFU-km)
- Waldreservate (Kl. SO)
- Waldgrenze festgestellt nach Art. 10 WaG / prov. festgestellt (Kl. SO)
- Wald (AV-Daten bereinigt durch das Amt für Wald, Jagd und Fischerei, Kanton Solothurn)
- Parkanlagen (Kl. SO)
- Hecken (Kl. SO)
- übrige bestockte Flächen (Kl. SO)
- von Rodungsmassnahmen betroffene Parzellen mit Parzellennummer
- belastete Standorte
- Installationsplätze
- Bauplatten

AV-Daten Kl. SO Stand Sept. 2012 / Grundbuchauskunft Stand 27.09.2012



Ufererhöhung

Massnahme B-L1 Stufe 1

- Erhöhung best. Ufermauer unterhalb Wehr Winznau, L = 20m; Neubau Ufermauer auf einer Länge von 45m (Anschluss an Schutzdamm)
- Schutzdamm entlang Giessenstrasse (wasserseitig), L = 290m, H = 0.6-1.3m; Öffnung im Bereich des Zugangs zum Abwasserklärer mit Talimx-Elementen geschlossen
- Ufererhöhung durch Anheben Aareweg im Bereich Landwirtschaftsland bis Firma Stucortec mit Auslass ø 500 für Notentlastung (Grundwasser / Kanalbruch) in Dammitte, L = 500m, H = 0.9-1.4m Ausflachung auf Seite Landwirtschaftsland (max. 1:12)
- Abschlussdamm entlang Stucortec, L = 140m, H = 0.6-1.2m
- Strassenanpassung durch Anrampungen, maximales Rampengefälle 6%

Seitengerinne

Massnahme B4 Stufe 1

- Seitengerinne zur Schaffung zusätzlicher Abflusskapazität
- Verbreitern/Vertiefen best. Seitengerinne
- Gerinnebreite 20-25m, ständig durchflossen
- Abstand zu den Ablagerungsstandorten mind. 30m
- Sicherung Inselspitze mit Blöcken

Ufererhöhung

Massnahme B-R1 Stufe 1

- Schutzdamm hinter Fischpass, L = 50m; anschliessend Schutzdamm entlang Aareuferweg (wasserseitig), L = 290m, H = 1.0m
- Erhöhung best. Bordüre beim LW SBB Olten um ca. 30cm, L = 53m; Neubau HWS-Mauer, L = 16m
- Anrampungen Uferweg im Bereich der Dammquerungen, maximales Rampengefälle 6%

Seitengerinne

Massnahme B2 Stufe 1

- Seitengerinne streichfenseitig zur Schaffung zusätzlicher Abflusskapazität
- Verbreitern/Vertiefen best. Seitengerinne
- Gerinnebreite 5-10m, ständig durchflossen
- Sicherung Inselspitze mit Blöcken

Gemeinde Olten

Parzellen Nummer	Fläche gesamt [m ²]	Eigentümer	definitive Rodung [m ²]	temporäre Rodung [m ²]	Ersatzaufforstung [m ²]
5908	4'532	Alpina Versorgungs AG (AVAG)	-	128	-
5909	4'238	Alpina Hydro Aare AG	26	71	-
90001.4	54'400	Staat Solothurn, Kant. Amt für Umwelt	249	2'679	5'129
Total Gemeinde Olten ca [m ²]			275	2'878	5'129

Gemeinde Winznau

Parzellen Nummer	Fläche gesamt [m ²]	Eigentümer	definitive Rodung [m ²]	temporäre Rodung [m ²]	Ersatzaufforstung [m ²]
65	83'089	Bürgergemeinde Winznau	161	7'231	-
746	2'498	Bürgergemeinde Winznau	175	977	278
90000	138'834	Staat Solothurn, Kant. Amt für Umwelt	5'368	22'967	6'450
Total Gemeinde Winznau ca [m ²]			5'704	31'175	6'728